



TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Information Systems Analysis and Design (FLM0000635), 5.0
Toteutus	BIT12: 1/2013-2014 , BIT12: 2/2013-2014 (28.10.2013 - 31.12.2013)
Tyyppi	OPINNOT (OP)
Ryhmät	Ensisijainen: FA-LUOTI Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: 1 Maksimi: 1
Ilmoittautumisaika	31.05.2013 08:00 - 13.10.2013
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin:
Opettajat	
Kampus	Lahden ammattikorkeakoulu
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Muu toteutustapa Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	31.01.2014 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 31.12.2014
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	Learning outcomes © ©The student will © ? be able to design information systems that support business processes © ? understand the importance of system requirements in systems design © ? be able to apply essential descriptive notations © ? be able to apply the main principles of usability © ? be able to work in an international team © ©Contents ©Information systems analysis and design in international teams, agile methods, usability, databases in information systems, UML. © ©Delivery and assessment ©Contact lessons: Group work assignments in international teams, exams. ©Assessment 1-5 © ©Materials ©Materials specified by the lecturer. © ©Prerequisites ©Business studies (10 ECTS credits) and ICT studies (15 ECTS credits). © ©
Edeltävät opinnot	
Muut toteutusjärjestelyt	47AOSAD05 INFORMATION SYSTEMS ANALYSIS AND DESIGN 5 ECTS © ©Learning objectives © ©The student ©is able to analyse user needs and requirements ©is able to develop models based on the requirements analysis. ©is able to plan the acquisition process © ©Contents © ©The students familiarize to information system and software architectures and use them in IS design. The students work in mixed inter-cultural groups. © ©Prerequisites © ©Sufficient knowledge of business (10 ECTS) and information systems (15 ECTS) © ©Assessment © ©Course work, individual assignments, group work assignments, exam. ©Evaluation: 1-5. © ©Materials © ©Literature and other material provided.